

INTISARI

Skripsi ini berjudul "Media Penyimpanan File Berbasis *Cloud Storage*" dengan teknologi *Codeigniter* yaitu *framework* PHP yang dibuat berdasarkan kaidah *Model-View-Controller* (MVC) yang memudahkan untuk pembuatan program dan pengembangan sistem.

Aplikasi ini membutuhkan masukan user dan *password* untuk *login*. Setelah user *login* akan masuk ke halaman utama user, user dapat mengolah data file miliknya seperti: upload data file, download data file, share data file ke user lain, copy, move, paste data file dan hapus data.

Berdasarkan hasil produk media penyimpanan file berbasis *cloud storage* yang telah di uji coba dan implementasi, aplikasi ini dapat Menyimpan File dan Berbagi File di *Cloud Storage*, dapat menyimpan data setiap saat kapanpun dan dimanapun tanpa harus membawa media penyimpanan, dapat mengurangi biaya dalam pengadaan media penyimpanan seperti Flasdisk atau Hardisk, sehingga dapat menghemat pengeluaran, serta dapat digunakan untuk backup data.

Kata kunci : *Cloud Storage*, media penyimpanan file, kaidah *Model-View-Controller*, teknologi *Codeigniter*.